

SAMPO

DVD Player

機種操作手冊



操作手冊

目 錄

1. 安全使用注意事項與緊急處理方法	1
2. 光碟片、DVD簡介	1
3. 使用方法與安裝	2
1. 首次使用－安裝	2
2. 前面板	3
3. 後面板	3
4. 遙控器	4
5. 顯示幕	4
6. 功能與操作	5
7. DVD選單設定	6
8. JPEG 圖檔播放	10
4. 簡易故障排除	11
5. 規格	11

1. 安全使用注意事項



1. 本機種安裝於特殊環境時(如硫磺氣區)，請先知會本公司，以提供保護措施。如果未知會本公司，致造成本機及周遭財物損害時，本公司不負保固維修及一切損害之責任。



2. 維修服務需使用原廠零件，如任意更換非本公司之零件，致造成本機及周遭財物損害時，本公司不負保固維修及一切損害之責任。

緊急處理方法

當本機有動作異常現象發生時，請速拔掉電源插頭，並通知本公司服務單位處理；請勿自行拆修，以免發生危險。

安全注意事項

- A. 請檢查電壓是否相符當地電壓。
- B. 請勿打開機殼，以免觸電。
- C. 請把電源插座拔掉，如果機器長時間不使用時。
- D. 請不要把DVD放置在會搖晃或振動的地方。
- E. 請不要把DVD放置在灰塵多且空氣不流通的地方。
- F. 請不要把DVD放置在潮濕或高溫的地方。
- G. 請不要把DVD與具有強烈的磁性之物體放在一起。
- H. 請不要使用汽油、酒精、甲苯液等化學物品來擦拭DVD的外殼、面板、光碟片；請採用乾淨柔軟的布來擦拭。
- I. 請不要將光碟片存放在強光，高溫 and 潮濕的地方，並注意不要磨擦光碟片的表面。

2. 光碟片、DVD 簡介

類型	尺寸	容量	內容
數位音訊 (CD/DA)	12cm	75分鐘	數位音訊
互動式CD (CD-1)	12cm	74分鐘	數位音訊+壓縮視訊
視訊CD (VCD)	12cm	74分鐘	數位音訊+壓縮視訊
高視訊CD (SVCD/CVD)	12cm	30分鐘	數位音訊+壓縮視訊
MP3	12cm	400分鐘	數位音訊
DVD	12cm	133分鐘	數位音訊+壓縮視訊

DVD 的解析度

	PAL	NISC
播放VCD	352 * 288	352 * 240
播放DVD	480* 576	480 * 480

DVD 簡介

(A.) 本DVD PLAYER 是一種非常精銳的電子產品，它能播放 VCD1.1, VCD2.0, VCD3.0, CD/DA, SVCD, MP3, DVD 等光碟片。

(B) 目前技術上的成熟度，國內市面上各『光碟交換中心』所租售之12CM 影碟片，約有9成半以上皆可相容了。但尚無法適用於DVD-ROM, DVD-RAM, DVD-R, DVD-RW等特殊規格之產物。

(C.) 本DVD PLAYER可提供8個鎖定等級，及8種語言，及有32國文字，你可以選擇任何一個角度去觀察它(近處，遠處，正面，側邊，全方位的等等)；(全視碟片之錄製內容而定)。並可提供二聲道輸出，還有全功能的遙控器。

3. 使用方法與安裝

1. 首次使用時 – 安裝

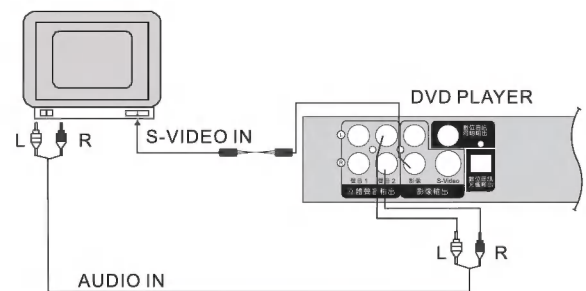
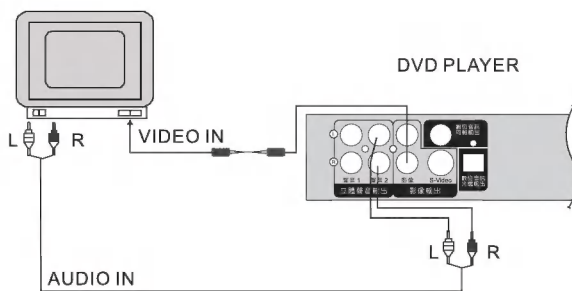
檢查以下配備是否齊全

- A. AV影音線一條(黃, 白, 紅). B. 遙控器一個.
C. 操作手冊一本. D. 3號電池x2

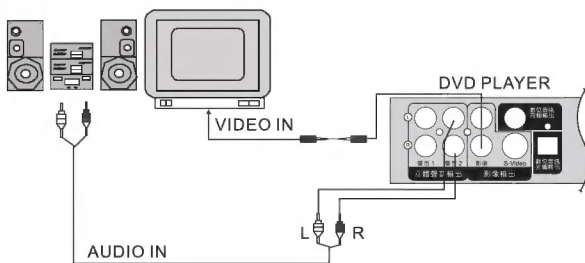
設備連接法

A. 與電視機的連接

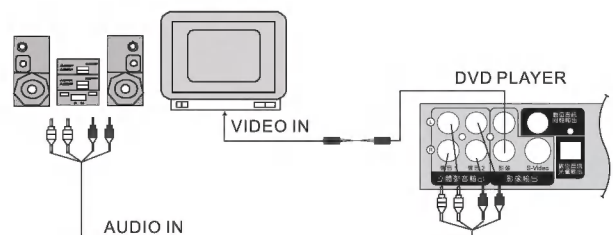
視訊模式



B. 與電視機和音響的連接

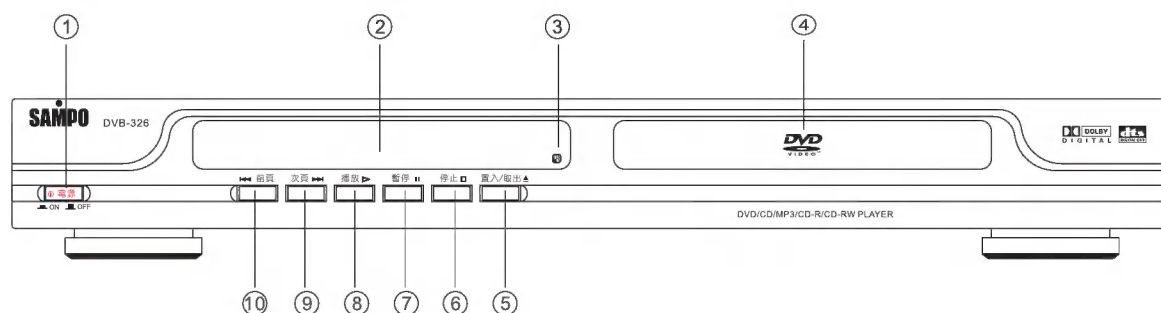


C. 與2聲道擴大機的連接



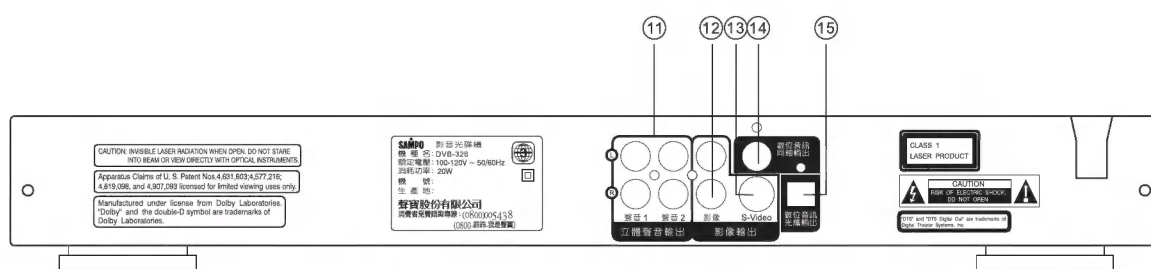
操作手冊

2. 前面板



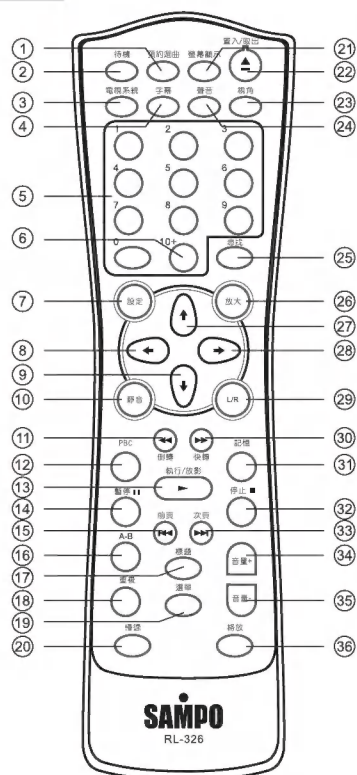
- | | |
|----------|-------|
| ① 電源開關 | ⑥ 停止鍵 |
| ② 顯示幕 | ⑦ 暫停鍵 |
| ③ 遙控接收窗 | ⑧ 播放鍵 |
| ④ 光碟片碟盤 | ⑨ 次頁鍵 |
| ⑤ 置入/取出鍵 | ⑩ 前頁鍵 |

3. 後面板



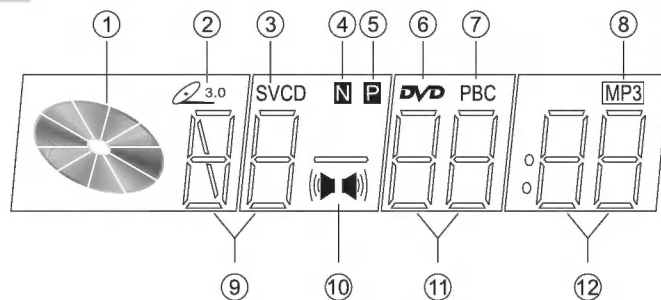
- | | |
|------------|--------------|
| ⑪ 聲音輸出插孔 | ⑭ 數位聲音同軸輸出插孔 |
| ⑫ 影像輸出插孔 | ⑮ 數位聲音光纖輸出插孔 |
| ⑬ S-端子輸出插孔 | |

4. 遙控器



- | | |
|-------------|------------|
| 1. 預約選曲鍵 | 19. 選單鍵 |
| 2. 待機鍵 | 20. 慢速放影鍵 |
| 3. 電視系統選擇鍵 | 21. 螢幕顯示鍵 |
| 4. 字幕選擇鍵 | 22. 置入/取出鍵 |
| 5. 0-9數字選擇鍵 | 23. 視角選擇鍵 |
| 6. 10+鍵 | 24. 聲音選擇鍵 |
| 7. 設定鍵 | 25. 尋找鍵 |
| 8. 移左方向鍵 | 26. 放大鍵 |
| 9. 移下方向鍵 | 27. 移上方向鍵 |
| 10. 靜音鍵 | 28. 移右方向鍵 |
| 11. 倒轉鍵 | 29. 聲道選擇鍵 |
| 12. PBC鍵 | 30. 快轉鍵 |
| 13. 執行/放影鍵 | 31. 記憶播放鍵 |
| 14. 暫停鍵 | 32. 停止鍵 |
| 15. 前頁選擇鍵 | 33. 次頁選擇鍵 |
| 16. A-B重複鍵 | 34. 音量增加鍵 |
| 17. 標題鍵 | 35. 音量減小鍵 |
| 18. 重複鍵 | 36. 格放鍵 |

5. VFD (顯示幕)



- | | | |
|-------------------|---------------|--------------|
| ① 碟片動態顯示 | ⑥ DVD碟片顯示 | ⑩ 聲道顯示 |
| ② 3.0碟片顯示 | ⑦ PBC(選單)播放顯示 | ⑪ 播放時間(分鐘)顯示 |
| ③ SVCD/VCD/CD碟片顯示 | ⑧ MP3碟片顯示 | ⑫ 播放時間(秒)顯示 |
| ④ NTSC系統顯示 | ⑨ 曲目號顯示 | |
| ⑤ PAL系統顯示 | | |

注意：本機能在DVD，MP3，CD，S-VCD，VCD1.1/2.0/3.0中運用，在運用中MP3與CD相同，而S-VCD與VCD3.0相同，但需加一些特殊功能，然後有些操作就不需重複了，在1.1版本中，PBC是無效的，但在2.0或3.0版本中，PBC是有效的，它能開啓也能關閉。

6. 功能與操作

準備工作

1. 先把音訊線和視訊線與電視機連接，然後插入電源。

2. 打開電源

3. 按置入/取出鍵，打開 CD 碟盤，放入光碟片，再按此鍵就可關閉碟盤，本機會自動識別不同的光碟片格式，並將其顯示於顯示幕左上角。待本機之顯示幕顯示對應光碟片類型後，此時可按播放鍵開始播放，也可按其他鍵進行相應操作。

尋找(選時播放)

A. 按尋找鍵，電視螢幕上就會有提示，你可按數字鍵去選擇您想要欣賞的時段。

B. 選定時間後，DVD 機將立即以設定的時間開始播放。可選的時間視光碟片的容量而定。

選單(BROWSE)

A. 在播放中，按選單鍵可返回主選單。

B. 在3.0版本中，運用此功能時必須先關閉PBC。

C. 在2.0版本中，運用此功能時必須先按停止鍵。

預約選曲 (PROG)

A. 在停止模式中，按此鍵，便可用數字鍵編排節目播放順序。

B. 再按播放鍵，就可開始播放預約選曲的節目。

靜音(MUTE)

按此鍵，就只有圖像，沒有聲音，如果再按一次聲音就又恢復了。

重複(REPEAT)

A. 第一次按重複鍵，只是重複當前播放的節目，第二次按此鍵，就會重複光碟片中所有的節目，第三次按此鍵時，功能取消。

B. 在2.0和3.0版本中，在PBC OFF時，此鍵才有效的。

PBC (選單)

A. 在PBC ON時，有多層選單選擇。

B. 在PBC OFF時，將關閉選單。

在3.0版中，如下功能是无效的，如：前頁/次頁/慢速/恢復播放/重複/播放時間/設定音量控制。

記憶播放(RESUME)

A. 在播放中，按下停止鍵。

B. 按記憶播放鍵，VCD將找到剛才停止的地方，繼續播放。

慢速(SLOW)

A. 該功能用以設定圖像的播放速度，共有三級慢轉和三級慢退。

B. 如是VCD光碟片，只有三級慢轉功能。

C. 在操作中，按播放鍵可退出此狀態。

格放(STEP)

每按一次(格放鍵)畫面前進一格。

快轉/倒轉(FWD/REV)

A. 這兩個功能可以讓我們快速地回到我們所需的時間段。

B. 在3.0版本中如果按動PBC鍵，按快轉鍵將快速地往下搜索引，如果按倒轉鍵將快速地返回到前一個節目。

前頁/次頁(PREV/NEXT)

播放時，按次頁鍵，就可跳到次頁播放，按前頁鍵就可跳到前頁播放。

L/R聲道(聲道選擇)

A. 在正常播放方式下，按聲道選擇鍵，可以切換到左聲道和右聲道，立體聲。

B. 在DVD的5.1聲道輸出時，此鍵是無效的。

播放(PLAY)

要正常播放，按播放鍵即可。

暫停(PAUSE)

在播放狀態下，按暫停鍵(PAUSE)就可停止播放，圖像靜止，要繼續播放，請按“播放”。

停止(STOP)

在播放時，按此鍵將停止播放，電視螢幕會顯示開機畫面，如果是 DVD 光碟片按“播放”鍵可繼續從停止的地方播放，其他光碟片將回到開始狀態。

螢幕顯示(OSD)

該功能將目前播放狀態顯示在螢幕上，包括目前節目、放映時間、是否重複、功能表開或關以及制式等。

標題(TITLE)

播放DVD時，按此鍵可返回標題選單，然後進入主選單；播放SVCD/VCD2.0時，該功能顯示碟片PBC ON選單。

聲音選擇(LANGUAGE)

按此鍵，螢幕上就會顯示語音狀態。

A-B 片段

播放時，按第一下先設定畫面起點，按第二下設定畫面終點，機器進入片段重複播放，按第三下取消。

放大(畫面放大)

在播放中，按此鍵圖像就有×1.5、×2、×4倍數放大效果，再按將回到無放大狀態。

視角(ANGLE)

播放時，連續按此鍵，可觀賞不同角度拍攝的同一動作(僅適用於有此功能的DVD碟片)。

電視系統(N/P)

按此鍵，選擇NTSC或PAL系統(台灣為NTSC制)

音量小/音量大

按此鍵為音量大小的調整：注意播放時調音量應與電視的裝置相配。

字幕選擇(SUBTITLE)

此功能能夠選擇在電視機螢幕顯示的多種文字(多達32種，僅對於有此功能的DVD碟片)，重複按下字幕顯示的字幕鍵，即可選擇字幕。

1-10 DIGITAL KEY (數字鍵)

按1-10任何一個鍵就可直接選取你所需要的節目。

10+ DIGITAL KEY (超過“10+”以上的數字鍵)

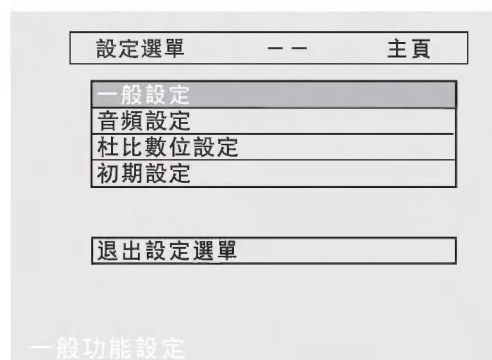
如果你想要的節目超過第十了，則可通過按“10+”

再按1-10的數位就可能看到了你所需選的節目了。例如：要選第十六個節目，可先按“10+”鍵，再按數位“6”就可選到第十六個節目了。

7. DVD 選單設定

當你在遙控器上按下“設定”鍵後，設定選單(主頁)將顯示。

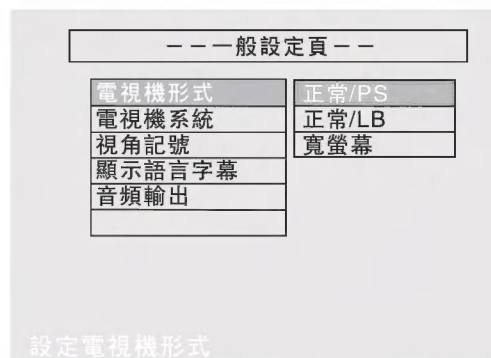
1. 你可以在遙控器上用“上、下、左、右”鍵移動光棒，然後按確認鍵進入你的選擇。
2. 要終止設定，可以再次按“設定”鍵。在設定選單中你可以選擇以下選項：



7.1. 一般設定

設定電視螢幕格式，視訊功能和所有的 DVD 功能，包括電視機形式、電視機系統、視角記號、顯示語言字幕、音頻輸出、隱藏字幕。









7.1.1 電視機形式



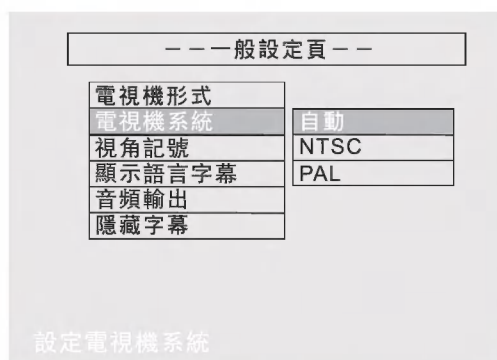
操作手冊

注意：

- 1). 無論選擇哪種螢幕格式，螢幕是4:3顯示的，圖像都能以4:3顯示出來。
- 2). DVD的螢幕格式是可變換的，請參考字幕說明。
- 3). 當螢幕是4:3顯示的，如果DVD是16:9顯示格式，將導致圖像被水平擠壓。

影片格式 \ 電視螢幕	4:3			16:9
	一般模式	全螢幕模式	信箱模式	寬螢幕模式
4:3				
16:9				

7.1.2 電視機系統



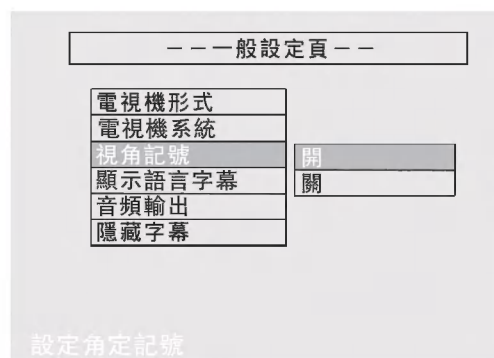
本產品支援各種系統輸出，包括自動、NTSC、PAL。

1). 如果你的電視只是 NTSC 或PAL系統，當你不小心選擇錯誤的電視系統，電視螢幕將變閃爍和黑白。在這種情況下，應該在遙控器上按“電視系統”鍵，螢幕將立即變正常。請不要忘記選擇正確的電視系統。

2). 為了得到在輸出格式方面更多的訊息，請參考你的電視機說明書。

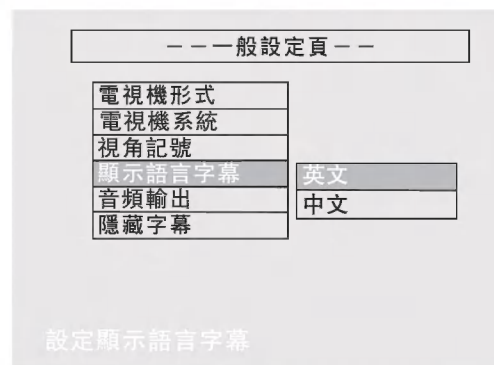
7.1.3 視角記號

當DVD提供多角度的時候用戶能選擇一個特定的播放角度



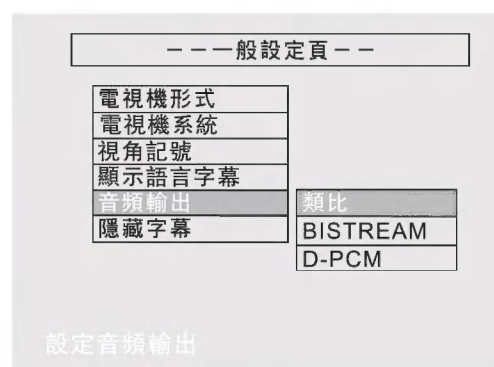
7.1.4 顯示語言字幕

用戶可選擇整個設定選單和螢幕顯示用英文還是中文。

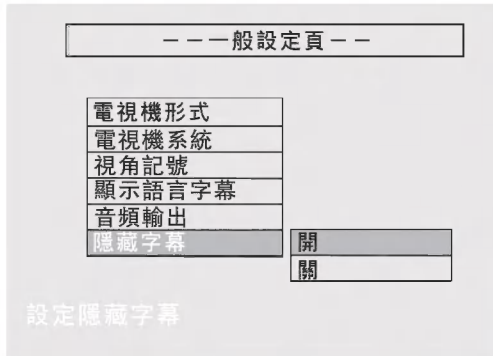


7.1.5 音頻輸出

用戶可選擇以下三種音頻輸出模式。



7.1.6 隱藏字幕



注意：如果在DVD字幕上沒有標明隱藏字幕功能，這個選項是無效的。

7.2 音頻設定

音頻設定包括DOWNMIX模式

7.2.1 DOWNMIX模式



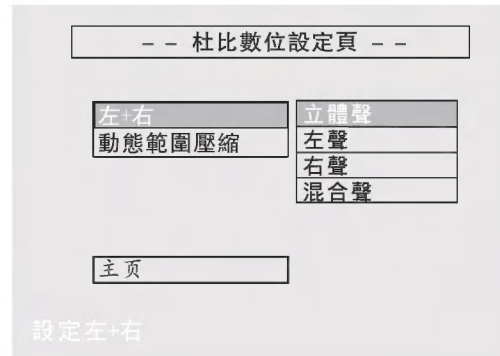
這是設定影片的聲場，如果您的電視或擴大機僅有兩聲道，建議您設定為第一或第二項。

7.3 杜比數位設定

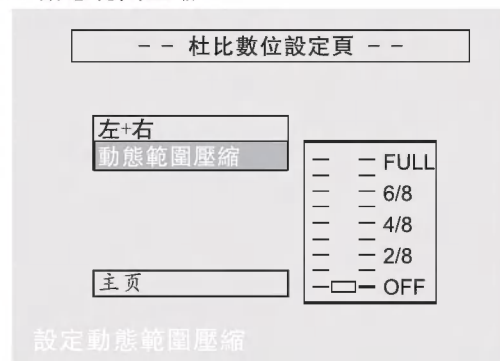
杜比數位設定包括左+右、動態範圍壓縮。

7.3.1 左+右聲道選擇

如果你的擴大機/解碼機已經有了杜比數位輸出，可為你的擴大機/解碼機可以選擇立體聲、左聲、右聲、混合聲。



7.3.2 動態範圍壓縮



在晚上放高音節目時，為了不打擾鄰居，可使用這項功能。這個設定能盡可能降低音量，同時保持原始的音調。

7.4 初期設定

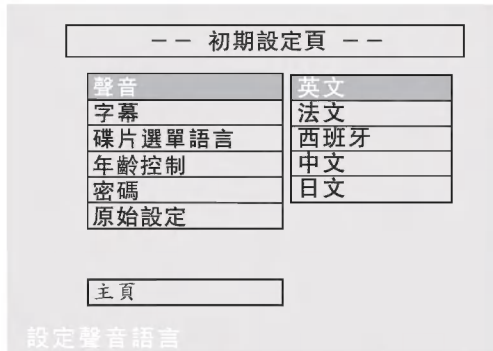
在開機時按“設定”鍵可以進入初期設定頁。主要包括聲音、字幕、光碟片選單語言、年齡控制、密碼、原始設定、主頁。

預設值是DVD機的一項基本設定。用戶可以改變這些設定，設定自己所喜歡的內容。

原始設定中之復原功能設定後將恢復出廠時的設定。

操作手冊

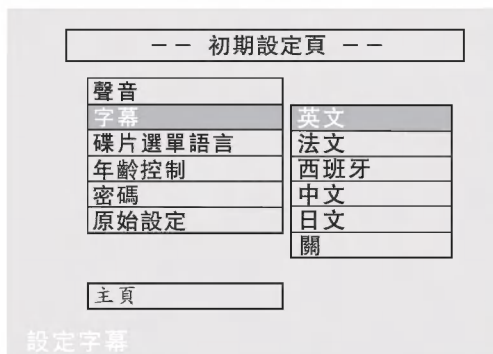
7.4.1 聲音



本DVD機提供英文、法文、西班牙文、中文和日文作為內設影片語言聲音。

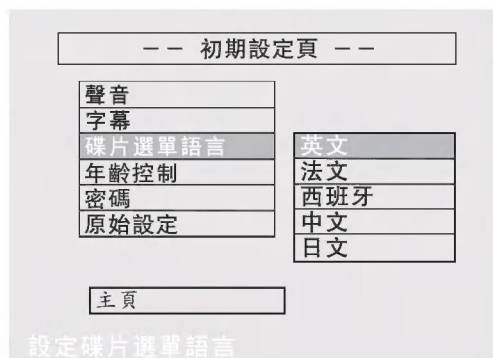
7.4.2 影片字幕

本DVD機提供英文、法文、西班牙文、中文和日文作為內設字幕語言。當在播放DVD時，使用者可隱藏字幕，或選擇任一種語言作為預設值。

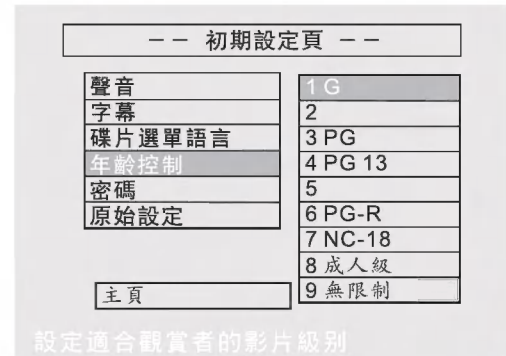


7.4.3 碟片選單語言

本機提供英文、法文、西班牙文、中文、日文作為影片選單語言。



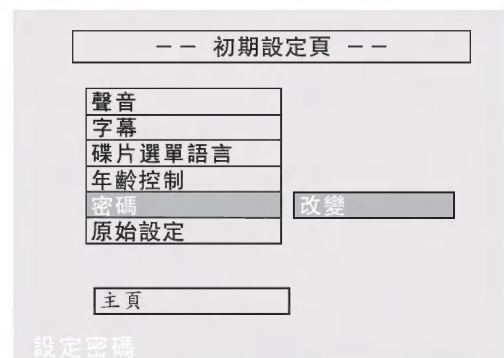
7.4.4 年齡控制設定



未成年子女觀賞限制級影片，可依碟片上的標示設定適合的級別。

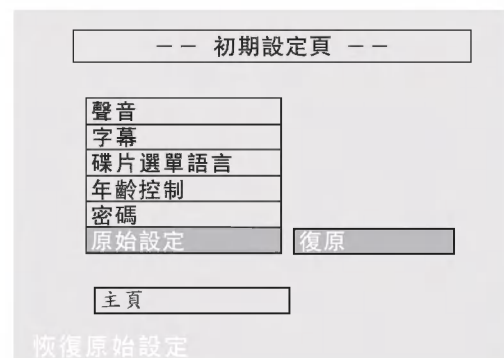
7.4.5 密碼

內設的密碼是0000，選擇這項可改變密碼。



7.4.6 原始設定

選擇這個選項可以恢復DVD機的原始設定。

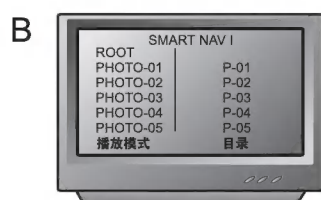


8、JPEG圖檔播放

JPEG圖檔是目前應用最廣泛的圖像壓縮存儲格式,採用效率極高的壓縮算法,即使對原圖作15-20 倍的壓縮,圖象效果依然非常好,數據量小,應用靈活,被大多數的圖形處理軟體所支持,非常適合相片存儲。本機能解讀採用 JPEG 編碼方式制成的 PICTURE CD 碟片。

用數字鍵直選圖片播放

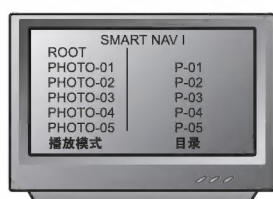
1. 正確放入碟片,機器開始搜索碟片資料,電視螢幕顯示如圖A (電視螢幕顯示因碟片錄製而不同)。
2. 按數字鍵選擇圖像專輯。如選擇 3, 電視螢幕顯示如圖 B。



3. 按數字鍵祇能在當前圖片專輯內有效。

通過選單選擇播放

1. 放入碟片,機器開始搜索碟片資料,電視螢幕顯示主選單,按方向鍵從 1 開始選擇圖像專輯,按 <播放> 鍵確認。如: 選擇 PHOTO-05, 電視螢幕顯示如下:



2. 按方向鍵選擇該圖像專輯下的圖像,按 <播放> 鍵開始播放。
3. 在停止狀態下,按方向鍵,選擇其它圖像播放。
4. 在停止狀態下選擇右列第一行的文件夾選項,再按 <播放> 鍵,則回到上一層選單。

其它功能

- 播放 JPEG 文件時,本機同樣具有暫停播放、隨機播放、重複播放、瀏覽播放等功能。
- 播放 JPEG 文件時,按 <記憶播放> 鍵,可以選擇不同的圖像顯示模式。
- 播放時,按 <前頁> 和 <次頁> 鍵可以操作上、下畫面選擇功能。
- 按 <放大> 鍵可以打開縮放,再次按 <放大> 鍵可以關閉縮放。
- 在縮放開時,按 <快轉>、<倒轉> 鍵,可以實現圖像縮放功能。
- 在縮放關時,按方向鍵可以實現圖像旋轉功能。

4. 簡易故障排除

1. 播放部份

光碟片放入後按播放鍵無法播放。

A. 光碟片是否放反。

B. 將光碟片擦拭乾淨。

C. 光碟片為有問題之燒錄片，請使用正版光碟片。

無法讀取燒錄片

市面上販售之CDR燒錄片品質良莠不齊，長時間讀取劣質燒錄片將損壞光學雷射頭。本機採用智慧型光學雷射頭，當判定為問題片時將立即停止讀取，以避免使用者在不知情的情形下損壞光學雷射頭。

無圖像出現

檢查是否有碟片放入DVD中

VIDEO (視訊)

無圖像

A. 沒打開電視機

B. AV線連接不正確，按快轉/倒轉鍵圖像不穩定。

C. 光碟片過度磨損。

2. 聲音部份

無聲音

正確連接音訊線，打開電視機和音響，並把音量調整到適當的大小。

5. 規格 (技術特性)

電源	AC100-240V, 50/60HZ
功率	20W
外觀尺寸 (mm)	高48x寬430x深270mm
重量	3.3KG
使用溫度	5~35°C
相對濕度	5- 95% (置於無露水的地方)

DVD VCD 視訊/音訊播放系統

可播放的光碟片： DVD, SVCD/VCD, MP3, CD

電視系統： NTSC/PAL。

圖像輸出解析度： VCD PAL 352X288X25

NTSC 352X240X30

: DVD PAL 480X576X25

NTSC 480X480X30

視訊輸出電壓： 1Vp-p(75Ω)。

音訊輸出特性 響應頻率： 20~20KHz

動態範圍： 90 dB

頻率取樣： 96KHz/24bit

訊號噪音比： 96dB MIN

類比音訊輸出端子：混合聲道（左+右）。

數位音訊輸出端子：光纖端子、同軸端子。

視訊輸出端子：S端子輸出、混合影像輸出。

附件：A V 影音線、說明書、遙控器、乾電池2顆、保證卡。

聲寶股份有限公司

桃園縣龜山鄉大崗村頂湖路26號

消費者免費諮詢專線 : (0800)005438

(0800-鈴鈴-我是聲寶)